

**DETEKTOR KEBOHONGAN DENGAN ANALISA
PERUBAHAN DIAMETER PUPIL DAN JUMLAH KEDIPAN
MATA BERBASIS VIDEO KAMERA DENGAN BANTUAN
IMAGE PROCESSING MENGGUNAKAN METODE
TRANSFORMASI *HOUGH* DAN *FRAME DIFFERENCE***

***LIE DETECTOR WITH PUPIL DILATION AND EYE BLINKS
ANALYSIS BASED VIDEO CAMERAS WITH IMAGE
PROCESSING USING HOUGH TRANSFORM AND FRAME
DIFFERENCE METHOD***

TUGAS AKHIR

Disusun dalam rangka memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar
Sarjana Teknik pada Program Studi Sistem Komputer
Universitas Telkom

Oleh
Respatyadi Hari Nugroho Dwiatmojo
1104130001



**Program Studi Sarjana Sistem Komputer
Fakultas Teknik Elektro
Universitas Telkom
Bandung
2017**